

*Abverkauf solange der Vorrat reicht !

Nettopreise einschließlich Kupfer und Silber

Bestelldaten	Muster- mengen unter 100 Meter	in Euro per 100 m bei Abnahme	Gesamt $\varnothing \pm 5\%$	
	1 m kostet	ab 100 m	100 m wiegen ca.	
LITCT 2 X 0,14/2750*	6,45	-	4,6 mm	4,7 kg
LITCT 3 X 0,14/2750*	7,60	518,--	4,9 mm	5,1 kg
LITCT 4 X 0,24/2750*	9,70	648,--	5,7 mm	6,2 kg
LITCT 2 X 0,38/2750*	8,75	584,--	5,3 mm	6,3 kg
LITCT 3 X 0,38/2750*	9,45	632,--	5,6 mm	6,5 kg
LITCT 6 X 0,38/2750*	15,05	1004,--	7,2 mm	10,0 kg

Übliche Aufmachung: 50 und 100 m-Ringe. Kurze Muster (20 cm) kostenlos.

Die Ringe sind mit dem  -Etikett gekennzeichnet (gelabelt).

(Schnittlängen sind nicht gelabelt!)

Dieses „Label“ ist der Beweis für die Approbation (Zulassung) in den USA und Kanada.

LITCT **0,14 mm²** **0,24 mm²** **0,38 mm²**

Leiter, versilbert	19 x 0,102 mm	19 x 0,127 mm	19 x 0,16 mm
Aderisolation	PTFE	PTFE	PTFE
Aderdurchmesser ca.	1,55 mm	1,70 mm	1,85 mm
Abschirmung, versilbert	Geflecht	Geflecht	Geflecht
Mantel	FEP weiß	FEP weiß	FEP weiß



Aderfarben: 1. Ader schwarz, 2. Ader braun, 3. Ader rot, 4. Ader orange, 5. Ader gelb, 6. Ader grün

Wanddicke der PTFE - Aderisolation	= 0,51 mm nach UL 1199
des FEP - Mantels	= 0,51 mm nach UL 2750
Betriebsspannung:	600 Volt
Prüfspannung:	4000 Volt = AWG 24, AWG 26 5000 Volt = AWG 22
Isolationswiderstand:	≥ 500 MOhm x km
Temperaturbereich:	-100°C bis +200°C
Dielektrizitätskonstante:	PTFE + FEP = 2,1

Biegeradius:	
einmal	= 5 x Außendurchmesser
mehrmals	= 10 x Außendurchmesser

Nettopreise einschließlich Kupfer und Silber

100 m wiegen ca.	Gesamt \varnothing ca. $\pm 0,2$ mm	Muster- mengen unter 100 Meter	in Euro per 100 m bei Abnahme ab			Bestelldaten	
			1 m kostet	100 m	500 m		3000 m
1,7 kg	2,7 mm	2-adrig	8,40	560,--	420,--	280,--	LiTT 2 X 0,24
2,7 kg	3,2 mm	4-adrig	14,40	960,--	720,--	480,--	LiTT 4 X 0,24
2,2 kg	3,5 mm	2-adrig	10,80	720,--	540,--	360,--	LiTT 2 X 0,56
4,5 kg	4,1 mm	4-adrig	17,28	1152,--	864,--	576,--	LiTT 4 X 0,56

Übliche Aufmachung: 50 und 100 m-Ringe. Kurze Muster (20 cm) kostenlos.

versilberte Litzen sind mit farbigem FEP isoliert und mit einem weißen FEP ummantelt.

LiTT **0,24 mm²**, 2- und 4-adrig

Leiter	19 x 0,127 mm \varnothing , Cu versilbert, AWG 24
Leiterdurchmesser	0,63 mm \pm 0,05 mm
Aderisolation	FEP farbig; Wandstärke ca. 0,24 mm \pm 0,05 mm
Aderdurchmesser	1,11 mm \pm 0,10 mm
Mantel	FEP weiß, Wandstärke 0,25 mm \pm 0,1 mm

LiTT **0,56 mm²**, 2- und 4-adrig

Leiter	19 x 0,20 mm \varnothing , Cu versilbert, AWG 20
Leiterdurchmesser	1,01 mm \pm 0,05 mm
Aderisolation	FEP farbig; Wandstärke ca. 0,25 mm \pm 0,05 mm
Aderdurchmesser	1,51 mm \pm 0,10 mm
Mantel	FEP weiß, Wandstärke 0,25 mm \pm 0,1 mm

Aderfarben: 1. Ader weiß, 2. Ader braun, 3. Ader grün, 4. Ader gelb

Hochspannungsprüfung

Aderisolation	3400 V
max. Betriebsspannung	600 V
Mantel	3400 V

Dauertemperaturbeständigkeit

Aderisolation	-100°C bis +205°C kurzzeitig bis +230°C
Mantelwerkstoff	-100°C bis +205°C kurzzeitig bis +230°C